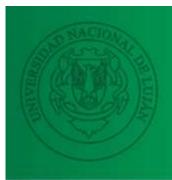


PROFESORADO EN FÍSICA

INFORME 2021 ESTADÍSTICO

Departamento de Estadísticas Educativas Dirección de Gestión Curricular Dirección General de Asuntos Académicos





INFORME 201 ESTADÍSTICO

Departamento de Estadísticas Educativas

A. S. Sonia Saraceno

Lic. Candela Cortabarría

Directora de Gestión Curricular

Lic. Noelia Anabel Puggioni a/c

Director General de Asuntos Académicos

Mg. Mario Guillermo Oloriz

Fuentes secundarias de información Dirección General de Sistemas

Diseño e Impresión

Dirección de Publicaciones e Imprenta



INDICE

Presentación	4
Capítulo I "Matrícula de la Carrera"	5
1.1 Aspirantes de la Carrera	6
1.2 Ingresantes de la Carrera	7
1.3 Estudiantes regulares y activos por plan de estudios	8
Capítulo II "Resultado académico de las cursadas"	9
2.1 Resultados de cursadas para la carrera	10
Capítulo III "Resultado académico de los exámenes finales"	13
3.1 Resultado académico de los estudiantes en exámenes finales	14
Capítulo IV "El abandono en la Carrera"	20
4.1 El abandono por cohorte en la Carrera	21
4.2 El abandono temprano y tardío en la Carrera	22
Capítulo V "Egresados de la Carrera"	23
5.1 Egresados de la carrera	24
5.2 Egresados por año de ingreso	25
5.3 Tasa de egreso de la Carrera	26
5.4 Promedio histórico de la Carrera y duración real	27
Capítulo VI "Percepción de los egresados sobre la Carrera y la Institución"	28



INFORME 2021 ESTADÍSTICO

Informe Estadístico – Presentación

El presente informe, elaborado por el Departamento de Estadísticas Educativas, pretende ser un insumo para el seguimiento de la Carrera tanto para el Coordinador como para la Comisión Plan de Estudios a cargo de su gestión de acuerdo a la Resolución HCS 545/02.

El mismo fue elaborado a partir de la información del Sistema de Control Académico, el Sistema de Encuestas SIU Kolla en lo que respecta a la opinión del egresado y el Sistema Integrado de Aplicaciones Web como fuentes de información y en función de los diferentes estados posibles para los estudiantes, definidos en la Resolución HCS 261/21.

En este documento se organiza la información en distintos capítulos, de acuerdo a los diferentes aspectos abordados en el mismo que se transcriben a continuación: Matrícula de la Carrera, Rendimiento académico en cursadas, Rendimiento académico en exámenes finales, Abandono en la Carrera, Egresados de la Carrera y Percepción de los egresados sobre la Carrera y la Institución.

En aquellos casos de Carreras que se dictan en más de una Sede, se ha optado por separar la información a efectos de facilitar el análisis de la misma.





INFORME 2021 ESTADÍSTICO

Capítulo 1 – Matrícula de la Carrera

Dentro de este capítulo se presenta información referente a la cantidad de aspirantes e ingresantes a la Carrera para el año en análisis, su tasa de crecimiento con respecto a años anteriores y su relación con el mismo fenómeno para el conjunto de las Carreras de Grado y Pregrado que dicta la Universidad Nacional de Luján.

En los casos que la Carrera objeto del informe contara con más de un Plan de Estudios activo, dado que pueden inscribirse ingresantes con distintos requisitos de ingreso, se presenta la cantidad de estudiantes por cada uno de los Planes de Estudio.



1.1 ASPIRANTES1 DE LA CARRERA

En la Tabla 1 se puede observar la cantidad de aspirantes de la Carrera en los últimos cinco años, así como también la evolución en el mismo periodo para esta Carrera y la totalidad de las Carreras de Pregrado y Grado de la Universidad Nacional de Luján:

	ASPIRANTES DE LA CARRERA												
AÑO		LUJÁN	TASA DE CRECIMIENTO UNLu²										
ANO	ASPIRANTES	TASA DE CRECIMIENTO CARRERA ³	TASA DE CRECIMIENTO UNEU-										
2017	21	-	1,12										
2018	24	1,14	0,99										
2019	27	1,13	1,13										
2020	22	0,81	1,11										
2021	21	0,95	1,02										
PROMEDIO	23	1,01	1,07										

Tabla 1. Aspirantes de la Carrera y tasas de crecimiento



¹ De acuerdo a la Resolución HCS 261/21, "se considera aspirante de la Universidad Nacional de Luján a todas aquellas personas que formalicen su inscripción y cumplan con los requisitos documentales establecidos en el presente Régimen, con el objeto de cursar una Carrera de Pregrado o Grado que forme parte de la oferta académica de la Universidad para el año académico en que se inscribe."

² La tasa de crecimiento de la UNLu es calculada en función de los aspirantes a todas las Carreras de Grado y Pregrado de la Universidad.

³ La tasa de crecimiento es calculada con respecto al año anterior y corresponde al cociente entre la cantidad de aspirantes para el año en cuestión y la cantidad de aspirantes para el año anterior.

1.2 INGRESANTES4 DE LA CARRERA

En la Tabla 2 se puede observar la cantidad de ingresantes a la Carrera en los últimos cinco años, así como también el cociente entre la cantidad de ingresantes y aspirantes, la evolución en el mismo periodo para esta Carrera y la totalidad de las Carreras de Pregrado y Grado de la Universidad Nacional de Luján. Es importante hacer notar que los últimos tres indicadores mencionados fueron calculados del mismo modo que en el apartado anterior.

	INGRESANTES A LA CARRERA⁵										
AÑO		LUJÁN		TASA DE CRECIMIENTO UNLU							
ANO	INGRESANTES	INDICE INGRESANTES/ASPIRANTES	TASA DE CRECIMIENTO CARRERA	TASA DE CRECIMIENTO UNEU							
2017	18	85,71%	-	1,12							
2018	21	87,50%	1,17	0,98							
2019	23	85,19%	1,10	0,92							
2020	18	81,82%	0,78	1,40							
2021	19	90,48%	1,06	1,04							
PROMEDIO	19,80	86,14%	1,03	1,09							

Tabla 2. Ingresantes de la Carrera y tasas de crecimiento



⁴ De acuerdo a la Resolución HCS 261/21, "se considera ingresante a todo aspirante que haya dado cumplimiento a las siguientes condiciones:

a) Completar uno de los siguientes requisitos:

⁻ Presentación de título o constancia de título en trámite para quienes se inscribieron optando por la modalidad "con estudios de nivel anterior completos" o;

⁻ Aprobar la evaluación correspondiente para los que se inscribieron optando por la modalidad "mayor de 25 años sin título de nivel medio completos", y

b) Haber efectuado una de las siguientes actividades:

⁻ Inscribirse para cursar al menos una actividad académica correspondiente al plan de estudios de la carrera, durante el primero o segundo cuatrimestre del año académico;

⁻ Alcanzar condición distinta de ausente en alguno de los Talleres Introductorios o;

⁻ Presentar formalmente trámite de equivalencias externas por Mesa General de Entradas y Salidas o;

⁻ Inscribirse para rendir examen final en el turno julio-agosto del año de inscripción. -"

⁵ No se considera a los inhabilitados por no completar la información al 30 de octubre del año de ingreso.

1.3 ESTUDIANTES REGULARES⁶ Y ACTIVOS⁷ POR PLAN DE ESTUDIOS

A continuación, se presenta la cantidad de estudiantes regulares y activos en cada uno de los Planes de estudio activos con que cuenta la Carrera actualmente. A los efectos de este documento, se denomina Plan de estudios activo para la Carrera a aquel que cuente con estudiantes regulares inscriptos en el mismo.

	ESTUDIANTES EN LA CARRERA											
LUJÁN												
DI AN DE ESTUDIOS	ESTUDIANTES REGULARES8	ESTUDI <i>A</i>	NTES ACTI	vos								
PLAN DE ESTUDIOS	ESTUDIANTES REGULARES	1° CUAT.	2° CUAT.	2021								
5801	82	52	34	57								

Tabla 3. Estudiantes regulares y activos por Plan de Estudios



⁶ De acuerdo a la Resolución HCS 261/21, "se considerará estudiante regular en una carrera de la Universidad Nacional de Luján a:

a) Los ingresantes que tuvieron actividad durante el año de su inscripción, es decir aquellos que rindieron al menos un examen final o cursaron al menos una asignatura, seminario o taller alcanzando como resultado de la misma condición distinta de ausente.

b) Los estudiantes que hayan aprobado por lo menos dos (2) asignaturas, seminarios o talleres en una carrera durante el año académico anterior. Las restantes Actividades Académicas no serán consideradas a los efectos del control de regularidad en la Carrera.

c) Los estudiantes que, habiendo aprobado la totalidad de las asignaturas, seminarios y/o talleres de las carreras y adeuden la defensa y/o exposición de trabajos finales, tesis u otras exigencias previstas en el Plan de Estudios para acceder al título correspondiente, siempre que se realice dentro de los cuatro (4) años posteriores a la fecha de la última actividad académica aprobada. Sólo por razones que sean consideradas válidas por la Comisión de Plan de Estudios este plazo podrá extenderse en dos (2) años."

⁷ A los efectos del presente trabajo, se considera que un estudiante es activo si presenta alguna inscripción en cursadas o examen final con condición distinta de ausente durante el intervalo de tiempo estudiado.

⁸ Por Resolución HCS 239/20 y dada la situación extraordinaria generada a partir del aislamiento social, preventivo y obligatorio por el CORONAVIRUS COVID-19, se suspendió el control de regularidad al finalizar el año académico.



INFORME 221 ESTADÍSTICO

Capítulo 2 – Resultado académico de las cursadas

Este capítulo aborda el rendimiento de los estudiantes en las diferentes actividades académicas que integran los Planes de Estudio vigentes de la Carrera en función de las diferentes condiciones posibles a las que puede arribar un estudiante luego de cursar una actividad de acuerdo a lo establecido en el Capítulo II del Régimen General de Estudios, Resolución HCS 261/21.

Cabe aclarar que las actividades académicas que componen los Planes de Estudio vigentes se presentan de acuerdo al cuatrimestre al que pertenecen a efectos de facilitar el análisis de la información.



2.1 RESULTADOS DE CURSADAS PARA LA CARRERA⁹

En este apartado se observa la cantidad de inscriptos en cada actividad académica del Plan de Estudios vigente de la Carrera, el índice de repitencia y el resultado final en la cursada. Se hace notar que las actividades académicas que componen el Plan de Estudios vigente se presentan de acuerdo a la matriz de actividades académicas aprobada mediante la Resolución del Honorable Consejo Superior de creación del Plan de Estudios a efectos de facilitar el análisis de la información. Cabe aclarar que las asignaturas cuyos porcentajes figuran en color rojo, son aquellas que se encuentran por debajo o por arriba del promedio, dependiendo del valor que se quiere resaltar.

				RES	ULTADO AC	CADÉM	ICO DE LAS	CURS	ADAS					
						LU	JÁN							
CUAT.	CODIGO	ACTIVIDAD ACADÉMICA	INSC.	REP	ITENCIA ¹⁰				CONDICIÓ	N FINA	\L ¹¹			TASA DE
COAT.	CODIGO	ACTIVIDAD ACADEMICA	11430.	IVEI	IILIIOIA	PRO	MOVIDOS	REC	REGULARES		IBRES	AUSENT		APROBACIÓN12
	10910	Física General	26	5	19,23 %	8	30,77 %	0	0,00 %	18	69,23 %	0	0,00 %	0,31
	11014	Elementos de Matemática	27	9	33,33 %	2	12,50 %	3	18,75 %	11	68,75 %	11	40,74 %	0,31
!	30057	Introducción a la Problemática Educacional	30	11	36,67 %	1	8,33 %	4	33,33 %	7	58,33 %	18	60,00 %	0,42
	10022	Análisis Matemático I	12	8	66,67 %	1	12,50 %	5	62,50 %	2	25,00 %	4	33,33 %	0,75
	10021	Álgebra	14	9	64,29 %	1	20,00 %	0	0,00 %	4	80,00 %	9	64,29 %	0,20
	10915	Laboratorio Experimental I	10	1	10,00 %	2	20,00 %	3	30,00 %	5	50,00 %	0	0,00 %	0,50
II	20038	Estudio de la Constitución Nacional y los Derechos Humanos	22	13	59,09 %	0	0,00 %	0	0,00 %	2	100,00 %	20	90,91 %	0,00
	11903	Biología General	13	1	7,69 %	3	50,00 %	1	16,67 %	2	33,33 %	7	53,85 %	0,67
	10908	Física I	3	2	66,67 %	0	0,00 %	2	100,00 %	0	0,00 %	1	33,33 %	1,00
III	10923	Análisis Matemático II	3	1	33,33 %	1	50,00 %	1	50,00 %	0	0,00 %	1	33,33 %	1,00
	11019	Química General e Inorgánica	12	5	41,67 %	2	28,57 %	1	14,29 %	4	57,14 %	5	41,67 %	0,43

⁹ Debido a la pandemia originada por el virus SARS-CoV-2, algunas cursadas se desarrollaron en modalidad remota, por lo tanto, se inscribieron estudiantes de todas las Sedes donde se dicta la carrera, complementando en algunos casos con espacios de presencialidad.

¹⁰ A los efectos de este análisis, se define al Índice de repitencia como la cantidad de estudiantes inscriptos en la actividad académica que ya han cursado esta actividad en otra oportunidad sobre el total de estudiantes inscriptos.

¹¹ Las condiciones finales y la forma de acceso a cada una de ellas se encuentran determinadas por el Artículo 22 del Régimen General de Estudios, Res. HCS 261/21.

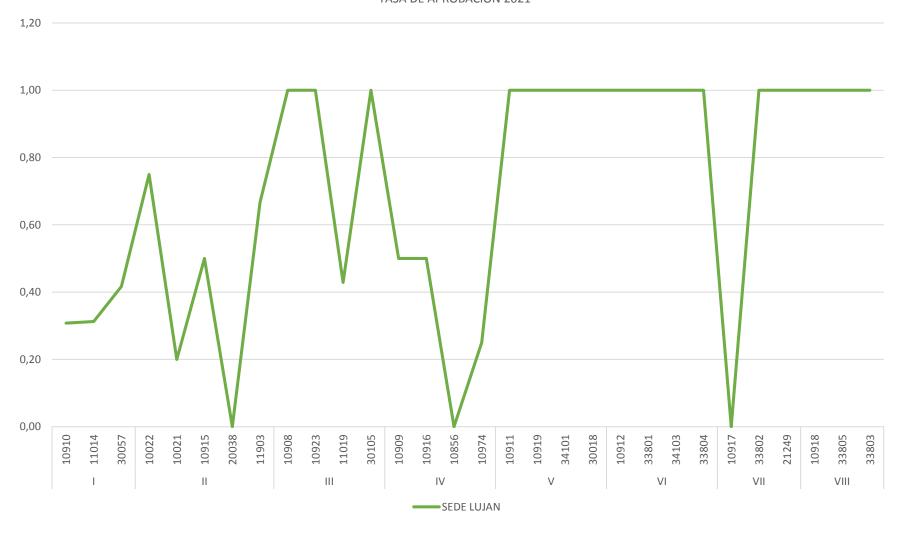
¹² A efectos de facilitar el análisis, la Tasa de aprobación se calcula a partir de sumar la cantidad de estudiantes promovidos y regulares y realizar el cociente con la totalidad de estudiantes inscriptos menos aquellos que resultaron ausentes dado que no fueron evaluados.

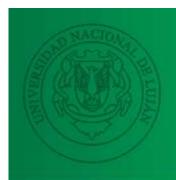
				RES	ULTADO AC	CADÉM	ICO DE LAS	CURS	ADAS					
						LU	JÁN							
CUAT.	CODIGO	ACTIVIDAD ACADÉMICA	INSC.	RFP	ITENCIA ¹⁰				CONDICIÓ	N FINA	\L ¹¹			TASA DĘ
OUAT.	ООВІСС	ACTIVIDAD ACADEMICA		IXE.	IILIIOIA	PRO	MOVIDOS	REG	ULARES	L	IBRES	AU	SENTES	APROBACIÓN12
	30105	Psicología del Aprendizaje	5	3	60,00 %	1	33,33 %	2	66,67 %	0	0,00 %	2	40,00 %	1,00
	10909	Física II	2	0	0,00 %	0	0,00 %	1	50,00 %	1	50,00 %	0	0,00 %	0,50
IV	10916	Laboratorio Experimental II	2	0	0,00 %	1	50,00 %	0	0,00 %	1	50,00 %	0	0,00 %	0,50
1 V	10856	Análisis Matemático III	2	0	0,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	2	100,00 %	0,00
	10974 Estadística		6	3	50,00 %	0	0,00 %	1	25,00 %	3	75,00 %	2	33,33 %	0,25
	10911	Física III	1	0	0,00 %	0	0,00 %	1	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1,00
	10919	Astronomía	4	0	0,00 %	0	0,00 %	3	100,00 %	0	0,00 %	1	25,00 %	1,00
V	34101	Didáctica General	4	0	0,00 %	3	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1	25,00 %	1,00
	30018	Psicosociología de los Grupos e Instituciones educativas	4	0	0,00 %	3	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1	25,00 %	1,00
	10912	Física IV	4	0	0,00 %	1	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	3	75,00 %	1,00
VI	33801	Didáctica de la Física	2	0	0,00 %	0	0,00 %	2	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1,00
VI	34103	Política Educacional	7	3	42,86 %	0	0,00 %	2	100,00 %	0	0,00 %	5	71,43 %	1,00
	33804	Ética	3	1	33,33 %	1	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	2	66,67 %	1,00
	10917	Laboratorio Experimental III	1	1	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	0,00
VII	33802	Prácticas Docentes I	3	0	0,00 %	1	33,33 %	2	66,67 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1,00
	21249	Epistemología	3	0	0,00 %	3	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1,00
	10918	Física Experimental	5	0	0,00 %	0	0,00 %	1	100,00 %	0	0,00 %	4	80,00 %	1,00
VIII	33805 Seminario de Integración		6	0	0,00 %	0	0,00 %	3	100,00 %	0	0,00 %	3	50,00 %	1,00
	33803	Prácticas Docentes II	3	0	0,00 %	0	0,00 %	3	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1,00
Р	ROMEDIO PA	RA LA CARRERA	9,08	3,13	26,03 %	1,29	29,83 %	1,33	36,13 %	2,50	29,87 %	3,96	38,04 %	0,66
	PROMEDIO PARA LA UNLU		68,33	3	5,59 %	2	9,64 %	3	2,74 %	3	0,98 %	3.	4,07 %	0,62

Tabla 4.1 Resultados de cursada para la Carrera - LUJÁN

		RES	ULTADO	ACAD	ÉMICO DE	RESULTADO ACADÉMICO DE LAS CURSADAS ACTIVIDADES OPTATIVAS												
LUJÁN																		
CUAT. CODIGO ACTIVIDAD ACADÉMICA INSC. REPITENCIA CONDICIÓN FINAL TASA DE APROBACIÓN																		
CUAT.	CODIGO	ACTIVIDAD ACADEMICA	INSC.	KEF	TIENCIA	PRO	MOVIDOS	REG	ULARES	L	IBRES	AU:	SENTES	TASA DE APRODACION				
-	11208	Ecología I	5	0	0,00 %	0 0,00 % 0 0,00 % 1 100,00 % 4 80,00 % 0,00								0,00				

Tabla 4.2 Resultados de cursada de Seminarios para la Carrera – LUJÁN





INFORME 2021 ESTADÍSTICO

Capítulo 3 – Resultado académico de los exámenes finales

Este capítulo aborda el rendimiento de los estudiantes en los exámenes finales de las actividades académicas que integran los Planes de Estudio vigentes de la Carrera.

Se han determinado tres resultados posibles: aprobado (calificación 4 a 10), desaprobado (calificación 1 a 3) y ausente. Por otro lado, se han dividido los exámenes de acuerdo a los turnos establecidos en el Capítulo III del Régimen General de Estudios, Resolución HCS 261/21.

Cabe aclarar que las actividades académicas que componen el Plan de Estudios vigente se presentan de acuerdo al cuatrimestre al que pertenecen a efectos de facilitar el análisis de la información.



3.1 RESULTADO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES EN EXÁMENES FINALES¹³

En este apartado se observa el rendimiento académico de los estudiantes en los exámenes finales de las actividades académicas del Plan de Estudios vigente. Se hace notar que las actividades académicas que componen el Plan de Estudios vigente se presentan de acuerdo a la matriz de actividades académicas aprobada mediante Resolución del Honorable Consejo Superior a efectos de facilitar el análisis de la información. Cabe aclarar que las asignaturas cuyos porcentajes aparecen en color rojo, son aquellas que se encuentran con un rendimiento menor al observado para el conjunto de actividades académicas que componen la carrera.

	RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES													
			LUJÁN											
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS14		INSCRIPTOS										
COAT.	ACTIVIDAD ACADEMICA	TORNOS	TODOS	REGULARES	LIBRES	APROBADOS		DESAPROBADOS		AU	SENTES			
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
	Introducción a la Problemática	Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
I	Educacional	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
	Eddodolonai	Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Febrero-Marzo	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%			
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
	Álgebra	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
II	Laboratorio Experimental I	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
	Biología General	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
		Febrero-Marzo	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%			

¹³ Datos desagregados en versión digital.

¹⁴ Según lo determinado en el Calendario Académico 2021 (aprobado por Resolución HCS № 241/20), los turnos extraordinarios de MAYO y OCTUBRE, corresponden a exámenes finales por pedido de conformación de mesas para terminar un trayecto formativo que otorgue un título.

¹⁵ El detalle por condición de inscripción se encuentra disponible en versión digital.

		RESULTADO ACADÉI	MICO DE L	OS EXÁMENES	FINALES						
			LUJÁN								
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS14		INSCRIPTOS				T	OTAL ¹⁵		
CUAT.	ACTIVIDAD ACADEMICA	TURNUS	TODOS	REGULARES	LIBRES	APR	OBADOS	DESA	PROBADOS	AUS	SENTES
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Física I	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
III		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
111		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Química General e Inorgánica	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	2	2	0	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Física II	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	2	1	1	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
IV	Laboratorio Experimental II	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	0	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Estadística	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Física III	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
V		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	1	0	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Antronomía	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Astronomía	Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%

	RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES												
			LUJÁN										
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS14		INSCRIPTOS				Т	OTAL ¹⁵				
COAT.	ACTIVIDAD ACADEMICA	TORNOS	TODOS	REGULARES	LIBRES	APR	OBADOS	DESA	PROBADOS	AUS	SENTES		
		Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Febrero-Marzo	1	0	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Física IV	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
VI		Febrero-Marzo	1	0	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
V1		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Política Educacional	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	3	1	2	3	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Laboratorio Experimental III	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
VII		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
VII		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Prácticas Docentes I	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
VII	Prácticas Docentes II	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%			
	PROMEDIO PARA LA CARRE	:RA	1,11	0,11	0,78	0,72	81,82%	0,25	18,18%	0,11	8,33%		
	PROMEDIO PARA LA UNL	U Tabla 5 1 Rendimiento a	9,83	8,63	1,20	6	0,45 %	3	9,55 %	9	,48 %		

Tabla 5.1 Rendimiento académico en exámenes finales - LUJÁN

		RESULTADO ACADÉ	MICO DE L	OS EXÁMENES	FINALES						
		Α	ULA VIRT	UAL							
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS16		INSCRIPTOS				Т	OTAL ¹⁷		
CUAT.	ACTIVIDAD ACADEMICA	I UKNUS."	TODOS	REGULARES	LIBRES	APR	OBADOS	DESA	PROBADOS	AU:	SENTES
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Física General	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	0	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
I	Elementos de Matemática	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	latro divoción o la Drahlamática	Julio-Agosto	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%
	Introducción a la Problemática Educacional	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Eddodolollai	Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Análisis Matemático I	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	2	1	1	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
П	Estudio de la Constitución Nacional y	Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
"		Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	los Derechos Humanos Biología General	Noviembre-Diciembre	1	0	1	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	biologia General	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%

¹⁶ Según lo determinado en el Calendario Académico 2021 (aprobado por Resolución HCS Nº 241/20), los turnos extraordinarios de MAYO y OCTUBRE, corresponden a exámenes finales por pedido de conformación de mesas para terminar un trayecto formativo que otorgue un título.

¹⁷ El detalle por condición de inscripción se encuentra disponible en versión digital.

		RESULTADO ACADÉI	MICO DE L	OS EXÁMENES	FINALES						
		A	ULA VIRT	UAL							
CHAT	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS16		INSCRIPTOS				Т	OTAL ¹⁷		
CUAT.	ACTIVIDAD ACADEMICA	TURNUS	TODOS	REGULARES	LIBRES	APR	OBADOS	DESA	PROBADOS	AU	SENTES
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	2	0	2	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Física I	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Análisis Matemático II	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%
III		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
111		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Química General e Inorgánica	Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Psicología del Aprendizaje	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Física II	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
IV		Febrero-Marzo	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
IV		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Análisis Matemático III	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%
V	Astronomía	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES											
AULA VIRTUAL											
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS16	INSCRIPTOS		TOTAL ¹⁷						
COAT.			TODOS	REGULARES	LIBRES	APR	APROBADOS		DESAPROBADOS		AUSENTES
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Deises esiste sía de las Crumos e	Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Psicosociología de los Grupos e Instituciones educativas	Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	instituciones educativas	Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Didáctica de la Física	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
VI		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
VI	Política Educacional	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	0	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Física Experimental	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
VII		Febrero-Marzo	4	4	0	4	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
VII	Seminario de Integración	Mayo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Octubre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
<u> </u>	PROMEDIO PARA LA CARREF	1,00	0,08	0,50	0,50	52,94%	0,50	47,06%	0,00	5,56%	
	PROMEDIO PARA LA UNLu	9,83	8,63	1,20	6	0,45 %	3	9,55 %	9	,48 %	

Tabla 5.2 Rendimiento académico en exámenes finales – AULA VIRTUAL



INFORME 221 ESTADÍSTICO

Capítulo 4 – Abandono en la Carrera

En este apartado se aborda la problemática del abandono en la Carrera, clasificando a este fenómeno de acuerdo al momento en el que transcurre, denominando abandono temprano cuando los estudiantes dejan sus estudios en la Universidad en los dos primeros años a partir de su ingreso y abandono tardío del tercero en adelante.

Asimismo, se realiza un análisis del abandono de acuerdo a las diferentes Cohortes -años de ingreso- de la Carrera a efectos de permitir evaluar el impacto de potenciales estrategias aplicadas por la Comisión Plan de Estudios en un determinado momento.



4.1 EL ABANDONO¹⁸ POR COHORTE EN LA CARRERA

En el siguiente cuadro se puede observar mediante la lectura por filas, el abandono por cohorte en los sucesivos años considerando, para los años de ingreso que sea posible, la duración real¹⁹ de la Carrera como años transcurridos. Cada fila representa una cohorte, mientras que cada columna que contiene un año representa la cantidad de estudiantes que finalizaron ese año con actividad académica, esto es un examen final o una cursada del segundo cuatrimestre con resultado diferente de ausente:

ABANDONO POR COHORTE EN LA CARRERA								
LUJÁN								
COHORTE	INGRESANTES	2017	2018	2019	2020	2021		
2017	18	8	3	5	3	4		
2017	10	55,56%	83,33%	72,22%	83,33%	77,78%		
2018	21		18	10	7	6		
2010	21		14,29%	52,38%	66,67%	71,43%		
2019	23			20	15	13		
2019	23			13,04%	34,78%	43,48%		
2020	18				15	8		
2020	10				16,67%	55,56%		
2021	2004							
2021 19								
ABANDONO AL MOMENTO DE CORTE EN LA CARRERA (%) 49,49%								
ABANDON	ABANDONO AL MOMENTO DE CORTE EN CARRERAS UNLu (%) 48,60%							

Tabla 6. Abandono por cohorte en la Carrera

En las filas, se puede observar la cantidad de estudiantes de la cohorte que se mantienen activos al segundo Cuatrimestre de cada año. El porcentaje que se indica en cada caso, corresponde al abandono acumulado para la cohorte en el año.

¹⁸ A los efectos de este trabajo, se contabiliza que un estudiante abandonó sus estudios si no registrara condición distinta de ausente en un examen final o cursada de una asignatura de esa Carrera durante el último cuatrimestre objeto del análisis.

¹⁹ La duración real de la Carrera es el promedio de la duración de la Carrera para los graduados del Título final de la Carrera.

4.2 EL ABANDONO TEMPRANO²⁰ Y TARDÍO²¹ EN LA CARRERA

En función de las cifras anteriores, se analiza ahora el abandono en la Carrera y su relación con el abandono observado para la totalidad de Carreras de Pregrado y Grado de la Universidad Nacional de Luján desagregando al mismo según el momento en el que se produce. Para el estudio del abandono temprano se utilizan las cohortes 2016-2020 mientras que para el abandono tardío las que van entre el año 2014 y 2018.

ABANDONO TEMPRANO Y TARDIO EN LA CARRERA						
LUJÁN						
POBLACIÓN ABANDONO TEMPRANO ABANDONO TARDÍO						
Estudiantes de la Carrera	52,50%	7,69%				
Carreras UNLu	48,59%	15,95%				

Tabla 7. Abandono temprano y tardío en la Carrera

²⁰ Se denomina abandono temprano al fenómeno en que un estudiante deja sus estudios en la Universidad en los dos primeros años a partir de su ingreso. El abandono temprano se calcula como la cantidad de estudiantes que abandonaron sus estudios cumplidos los dos años de la cohorte.

²¹ Se denomina **abandono tardío** cuando un estudiante deja sus estudios en la Universidad desde tercer año a partir de su ingreso en adelante. El abandono tardío se calcula como la cantidad de estudiantes que abandonaron sus estudios entre el tercer año y la fecha de cálculo.



INFORME 221 ESTADÍSTICO

Capítulo 5 – Egresados de la Carrera

En este Capítulo se analiza la cantidad de egresados de la Carrera comparados con los de las Carreras de la Universidad en su conjunto.

Asimismo, se mide la duración real de la misma y se calcula el promedio histórico teniendo en cuenta los egresados de los últimos cinco años.



A continuación, se presenta la cantidad de egresados de cada uno de los Títulos que otorga la Carrera en los últimos cinco años:

EGRESADOS DE LA CARRERA								
LUJÁN								
TÍTULO 2017 2018 2019 2020 2021 TOTAL								
Profesor/a en Física	-	-	-	-	1	1		

Tabla 8. Cantidad de egresados en los últimos 5 años

²² En la Universidad Nacional de Luján, se considera egresados a aquellos estudiantes de la Carrera que hayan solicitado uno de los Títulos que otorga la misma y cuyo trámite ha sido aceptado por la Dirección General de Asuntos Académicos. Es por ello que las cantidades pueden variar de un año a otro, de acuerdo a la fecha de inicio de la Solicitud de Título.

5.2 EGRESADOS POR AÑO DE INGRESO

En el siguiente cuadro aparece la cantidad de egresados, separado por Título, de acuerdo al año de ingreso de los mismos a efectos de poder verificar la evolución a través del tiempo:

EGRESADOS POR AÑO DE INGRESO ²³						
LUJAN						
AÑO DE INGRESO ²⁴	PROFESOR/A EN FÍSICA					
/ III DE III OKEO	AÑO 2021	ACUMULADO				
2017	-	1				
TOTAL - 1						

Tabla 9. Graduados por año de ingreso

²³ Datos desagregados en Anuario Estadístico 2020.

²⁴ Se toma el año de ingreso a la Institución.

5.3 TASA DE EGRESO DE LA CARRERA

A continuación, se presenta la tasa de egreso de la Carrera, la cual se calcula en función del periodo comprendido entre 2012 y 2016 y teniendo en cuenta los egresados del Título final que otorga la Carrera.

TASA DE EGRESO DE LA CARRERA ²⁵								
LUJÁN								
POBLACIÓN	INGRESANTES	EGRESADOS PO	OR TITULO	TASA DE EGRESO				
PUBLACION	INGRESANTES	INTERMEDIO	GRADO	INTERMEDIO	GRADO			
CARRERA	-	-	-	-	-			
UNLu	25294	1531	1177	6,05%	4,65%			

Tabla 10. Tasa de egreso de la Carrera

²⁵ Debido a que la carrera comenzó a dictarse en el año 2017, no se dispone de datos que permitan completar la presente tabla.

5.4 PROMEDIO HISTÓRICO²⁶ DE LA CARRERA Y DURACIÓN REAL²⁷

Ahora, analizamos el promedio histórico y la duración real observada en los egresados de los últimos 5 años. Para su cálculo, se tuvieron en cuenta únicamente egresados del Título Final que otorga la Carrera:

PROMEDIO HISTÓRICO DE LA CARRERA Y DURACIÓN REAL								
LUJÁN								
PROFESORADO EN FÍSICA UNLU								
INDICADOR	INTERMEDIO	GRADO	INTERMEDIO	GRADO				
Promedio Histórico	-	6,90	-	7,22				
Duración teórica (expresada en años)	-	4						
Duración real (expresada en años)	-	14	7,77	10,77				
Desvío de la duración ²⁸ (expresada en años)	-	10	4,68	6,42				

Tabla 11. Promedio histórico y duración real de la Carrera

²⁶ El **promedio histórico de la Carrera** es el promedio de los promedios académicos de los graduados del Título Final de la Carrera en los últimos 5 años.

²⁷ La duración real de la Carrera es el promedio de la duración de la Carrera para los graduados del Título final de la Carrera.

²⁸ El desvío de la duración es la proporción en la cual se desvía la duración real de la duración teórica para una Carrera o un grupo de ellas.



INFORME 221 ESTADÍSTICO

Capítulo 6 – Percepción de los egresados sobre la Carrera y la Institución

En este Capítulo se analizan las respuestas a la "Encuesta del recién graduado" realizada por los estudiantes al momento de solicitar su Título mediante el Sistema SIU Kolla, en relación a la situación laboral de los recién graduados. El objetivo es verificar las características de la inserción de los mismos en el mercado laboral.

Luego se presentan las percepciones de estos acerca de la Carrera y la Universidad Nacional de Lujan en su conjunto.

Se analizan aspectos referidos al motivo por el cual escogieron la Carrera y la Institución para realizar sus estudios, sus apreciaciones acerca del nivel de exigencia, completitud y pertinencia del Plan de Estudios por el cual transitaron en esta Universidad.





